

## CI1001 - PROGRAMAÇÃO 1

LB: 60

### Ementa

Uso dirigido de ferramentas para programação. Estudo de estruturas de dados básicas. Práticas de programação.

Disciplina de projeto

### Bibliografia

- [1] S. Powers et al. UNIX Power Tools. 3rd. O'Reilly & Associates, 2003.
- [2] Brian W. Kernighan e Dennis M. Ritchie. C: A Linguagem de Programação Padrão ANSI. Editora Campus, 1990.
- [3] Marco Medina e Cristina Fertig. Algoritmos e Programação: Teoria e Prática. 2a. Novatec Editora Ltda., 2006.
- [4] A.M. Tenenbaum, Y. Langsam e M.J. Augenstein. Estruturas de Dados Usando C. Makron Books, 1995.

### Bibliografia Complementar

- [5] Nivio Ziviani. Projeto de algoritmos: com implementações em PASCAL e C. 2 a . Ed. Pioneira Thomson, 2004.
- [6] H. Schildt. C Completo e Total. 3 a . Makron Books, 1997.
- [7] P. Prinz e U. Kirch-Prinz. C Pocket Reference. Ed. O'Reilly, 2003.
- [8] J.L. Szwarcfiter e L. Markenzon. Estruturas de Dados e seus Algoritmos. LTC, 1994.
- [9] Donald E. Knuth. The Art of Computer Programming. Addison-Wesley Publishing Company, 1997.

